

锅炉除氧剂供应1-3、3-5mm海绵铁价格

产品名称	锅炉除氧剂供应1-3、3-5mm海绵铁价格
公司名称	河南开碧源净水材料有限公司
价格	3850.00/吨
规格参数	品牌:开碧源 型号:1-3/3-5/5-7 产地:河南
公司地址	郑州市郑东新区商务外环路5号9层905号
联系电话	0371-66553599 15538193398

产品详情

海绵铁的活性成分主要得益于其独特的加工工艺：海绵铁原料在回转窑、竖炉或其他反应器内，用煤、焦炭，天然气或氢气，使铁矿石或铁精矿球团在低于物料熔化温度的条件下进行低温还原，变成多孔状的产物。其中被还原出来的铁呈细小铁核，形如海绵，故称。海绵铁经冷却、破碎、磁选，可除去脉石或其他杂质(金属铁占全铁90%以上者，可直接用于炼钢;90%以下的，用于高炉或电炉炼铁)。

在低于熔化温度之下将铁矿石还原成海绵铁的炼铁生产过程，其产品为直接还原铁(即dri)，也称海绵铁。该产品未经熔化，仍保持矿石外形，由于还原失氧形成大量气孔，在显微镜下观察团形似海绵而得名。海绵铁的特点是含碳低(<1%)，并保存了矿石中的脉石。这些特性使其不宜大规模用于转炉炼钢，只适于代替废钢作为电炉炼钢的原料。海绵铁中硫、磷等有害杂质与有色金属含量低，有利于电炉冶炼优质钢种。含铁量超过97%以上也属于海绵铁，但应用于粉末冶金领域，其形状分块状和粉状(一次还原铁粉)，如深加工还可做二次还原铁粉，其含铁量将达到99%以上。这就是海绵铁滤料的前身——海绵铁的由来。

强吸附的海绵铁滤料

海绵铁滤料，听到这个名字，你有什么样的感觉?难道真的像海绵一样，拥有超强的吸附能力?是的!海绵铁滤料做到了，他真的像海绵一样，拥有超乎寻常的吸附能力!海绵铁滤料作为一种高效的除氧剂，本身活性铁的含量高达95%以上，轻而易举的就解决了管道、锅炉水中的溶解氧，使您的设备能够更加经久耐用。而海绵铁滤料廉价的成本，更是受到了广大客户群的追捧，95%高含量的海绵铁滤料无忧价廉!而它处理的水量，却能让你感觉到不可思议，1:10000，相当于1吨的海绵铁滤料处理管道用水10000吨，一套设备，如果没有海绵铁滤料消除这些溶解氧，对管道的侵蚀，又能使用多久?相对低含量的海绵铁滤料

，高含量的海绵铁滤料除了价格稍高之外，真的堪称完美!同样含氧量的水质，在相同的环境中做实验，高含量的海绵铁滤料使用量仅仅只有低含量海绵铁滤料的1/5，高含量海绵铁滤料价格为低含量海绵铁滤料的1/3，性价比超高。

锅炉给水除氧方法与液态除氧法是什么?海绵铁专家

一般来说除氧剂(freshpac)又称为脱氧剂或干燥剂，而常见的干燥剂有以下几种：fe(铁，纯铁为银白色，常见的为生铁，黑色;固体，多为块状，当干燥剂时为粉末状)、cao(氧化钙又叫生石灰，白色，固体，多为粉末状)、naoh(氢氧化钠又叫火碱、烧碱、苛性钠，白色，固体，多为粉末状)等。食品中的干燥剂一般是fe或cao。

所以上述黑色的粉末状固体应为fe，海绵铁原理是：fe与水蒸气、氧气反应生成铁的水合物(一般可写作： $4\text{fe}+3\text{o}_2=2\text{fe}_2\text{o}_3$)。这个问题很怪异，为什么这样评价?因为你列举的几个除氧方法在生产实践中都不常用。只听说过物理除氧和化学除氧。物理法有过滤法、解析法、真空法和大气式热力除氧等，大气式热力除氧应用比较广泛。化学法有加药法、海绵铁除氧等，这两种除氧方法也有应用的，只是比热力的少，但不起他的多。树脂法?没听说过，只听说过树脂法是软化中应用的。

河南开碧源净水材料有限公司：

联系人：康女士

移动：15137139398

15538193398

电话：0371-66553599

传真：0371-66551599

qq：1427913129

网址：<http://www.kbypam.com>

<http://www.kaibiyuan.com>

<http://www.kbyjscl.com>